

# Légère Rafraichissante

## Type de Formule : Microémulsion sprayable

#Beauté

Les soins visage se réinventent ! Nouvelle génération de galéniques qui bouscule nos habitudes et joue avec nos sens. Des produits hybrides et des gestes beauté à adopter pour un teint éclatant au quotidien.

Cette brume ultra-fine est idéale pour la peau. Un soin liquide qu'on pschitte pour apporter à la peau une dose immédiate de fraîcheur.

## Bénéfices Produit

Texture fluide et fraîche

La sensorialité de l'émulsion est fraîche et aqueuse. Couple d'émulsionnants efficaces et doux, dérivés de maïs (Glucamate™ SSE-20 & Glucate™ SS) pour une texture fine et lisse.

Ester léger

La brume ne colle pas. Un ester efficace pour un bon étalement et une absorption rapide (Schercemol™ DIS).

Actifs hydratant et protecteur

Association d'un actif hydratant naturel surperformant issu d'une extraction de culture de la Reine-des-prés en aéroponie (Spiraea Exudative®) et d'un extrait de « Renouée des oiseaux » (Elix-IR™) qui aide la peau à combattre les signes de l'âge induits par le rayonnement IR.

### Caractéristiques techniques :

Aspect : Emulsion fluide sprayable homogène

pH : 6,5

Viscosité : 1050 Cps (RVT, mobile 4, vitesse 30, 60 sec)

**Coût formule** : Environ **6,20€/kg**, sans actif (\*) : 1,65€/kg (possibilité d'adapter le coût formule)

**Packaging** : Flacon spray transparent (30ml)

**Tests de stabilité réalisés** : TA, 1 mois à 50°C, 3 mois à 40°C



	Nom Commercial	Fournisseur	Nom INCI	Fonction	%
<b>A</b>	Glucamate™ SSE-20	Lubrizol	PEG-20 Methyl Glucose Sesquistearate	Emulsionnant	2,1
	Glucate™ SS	Lubrizol	Methyl Glucose Sesquistearate	Emulsionnant	1,05
	Schercemol™ DIS	Lubrizol	Diisopropyl Sebacate	Emollient	1,2
	Emogreen™ L15	Seppic	C15-19 Alkane	Emollient	1,2
	Parfum	-	Fragrance	Parfum	0,2
	Verstatil® TBO	Dr Straetmans	Triethyl Citrate, Caprylyl Glycol, Benzoic Acid	Conservateur	1
<b>B</b>	Eau	-	Aqua	Eau	91,35
<b>C</b>	Carbopol™ ETD 2050	LUBRIZOL	Carbomer	Epaississant suspensif	0,15
<b>D</b>	Spiraea Exudactive®*	PAT	Propanediol, Spiraea Ulmari Root Extract, Citric Acid	Actif hydratant	0,5
	ELIX-IR™*	IFF - LMC	Water, Glycerin, Polygonum Aviculare Extract	Actif anti-âge	1
	Tris Amino Ultra	Angus	Tromethamine	Ajusteur de ph	0,25

## Process :

Dans le mélangeur, introduire sous agitation les ingrédients de la phase A et chauffer.

Puis ajouter 25% de la quantité d'eau à 80°C. Maintenir à 80°C au bain-marie.

Ensuite, ajouter très rapidement le reste de l'eau à 20°C (non chauffée).

Homogénéiser et introduire le Carbopol.

Homogénéiser et introduire les actifs.

Le pH avant neutralisation est à 3,35.

Neutraliser pour obtenir un pH de 6,5.